A OPTEX Group Company

屋外用LED投光器

raytec Vario

Raytec Vario（レイテック バリオ）は英国のCCTV用照明専業メーカーRaytec（レイテック）が開発した
最新鋭のLED投光器です。斬新なボディデザインに高効率LED光源と独自の光学レンズが組み込まれています。
LED光源は、赤外光（不可視光）と白色（可視光）を選択いただけます。
また、調整リモコン（オプション）により設置・調整作業を大幅に簡略化することが出来ます。

交換可能な角度調整レンズ

レンズを交換することにより、5パターンの照射角度の変更が可能。
レンズなし ：水平10°×垂直10°
同梱レンズ：水平35°×垂直10°、水平60°×垂直25°
オプション ：水平80°×垂直30°、水平120°×垂直50°

LED動作表示灯

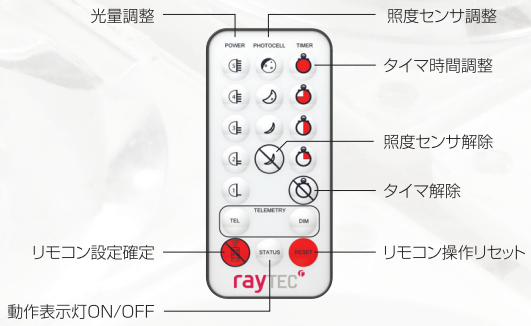
カバーを開けずに、機器の状態を確認することが可能。

ホットスポット リダクション テクノロジー

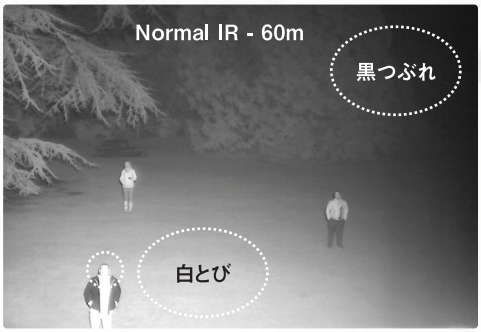
HRT（ホットスポット リダクション テクノロジー）は照明を必要とする場所に
配光を滑らかに分散させる光学技術です。
白とびや黒つぶれを抑制し、クリアな映像をもたらします。

調整用リモコン（オプション）

はしごや脚立に登らず、地面から素速く安全に設定できます。

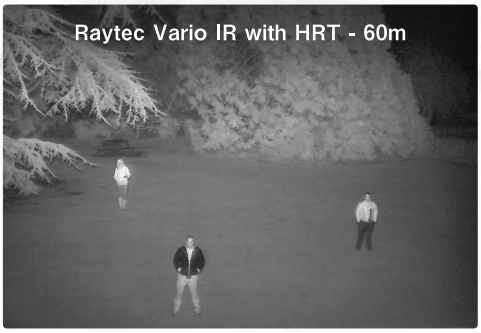


顔のクローズアップ、過剰露出がない完璧に近い映像



従来の赤外光照明の映像

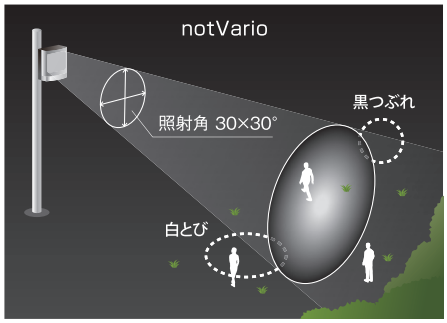
配光が不均等で、中心部には白とびが、周辺部には黒つぶれがあり、適正な映像エリアは狭く短い。

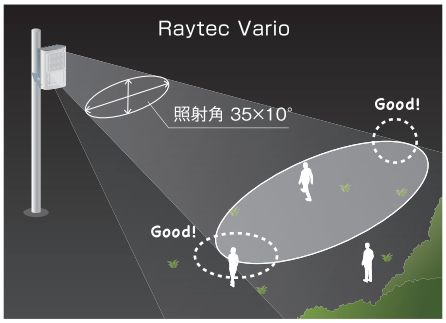


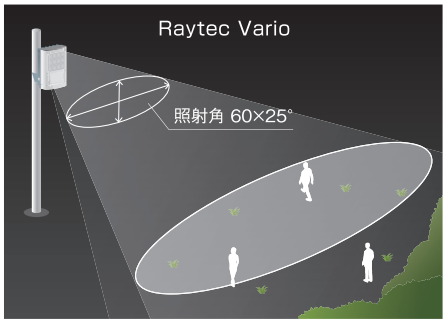
Raytec Varioに搭載された優れた光学技術による映像

分散／平均化された配光により、全画面にわたり適切に露光され近くから遠くまでクリアに見える。

HRT ホットスポット リダクション テクノロジー







仕 様

IR(赤外光)				
型 式		VAR-i8-1	VAR-i4-1	VAR-i2-1
距 離	10×10°	220m	120m	65m
	35×10°	120m	65m	45m
	60×25°	65m	45m	30m
	80×30°	45m	30m	20m
	120×50°	30m	20m	15m
電源電圧		AC/DC12～24V		
消費電力(最大)		48W	24W	12W
外部入力		遠隔操作またはセンサによる点灯制御可能　無電圧接点入力　トランジスタ入力		
外部出力		照度センサ出力　無電圧接点出力		
保護等級		IP66		
使用温度		−50℃～50℃		
質 量		1,650g	950g	600g
外形寸法(HxWxD mm)		180x135x68.2	135x100x66	100x75x64.1

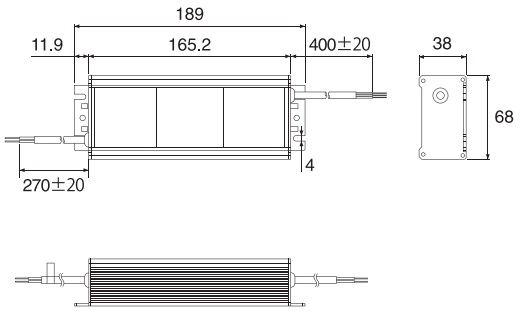
White(白色可視光)				
型 式		VAR-w8-1	VAR-w4-1	VAR-w2-1
距 離	10×10°	150m	90m	50m
	35×10°	80m	55m	35m
	60×25°	45m	30m	20m
	80×30°	30m	20m	15m
	120×50°	20m	15m	10m
明るさ		2840 lm	1450 lm	730 lm
色温度		6500K	6500K	6500K
電源電圧		AC/DC12～24V		
消費電力(最大)		48W	24W	12W
外部入力		遠隔操作またはセンサによる点灯制御可能　無電圧接点入力　トランジスタ入力		
外部出力		照度センサ出力　無電圧接点出力		
保護等級		IP66		
使用温度		−50℃～50℃		
質 量		1,650g	950g	600g
外形寸法(HxWxD mm)		180x135x68.2	135x100x66	100x75x64.1

※赤外光モデルは、850nmまたは940nmのどちらかの波長を選択。(赤外光940nmモデルは受注生産)
※本体に35×10°と60×25°のレンズが同梱されています。80×30°と120×50°のレンズもオプションにて用意しています。
仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

直流電源装置(オプション)

型 式	OT8031-3DJG
定格入力電圧	AC100～240V 50/60Hz
定格出力電圧	DC24V±5%
定格出力(最大)	60W
使用温度	−20℃～50℃(48W負荷時)
使用湿度	RH95%以下
保護等級	IP67
質 量	1,000g
安全規格	PSE
使用場所	屋外(直射日光が当たらないこと)及び屋内

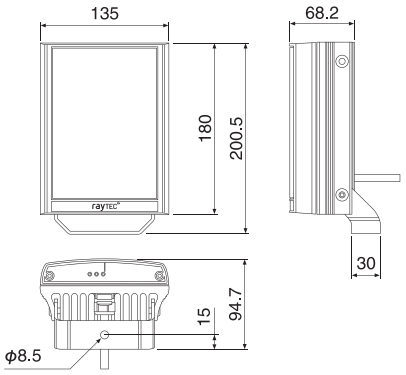
外形寸法図 OT8031-3DJG



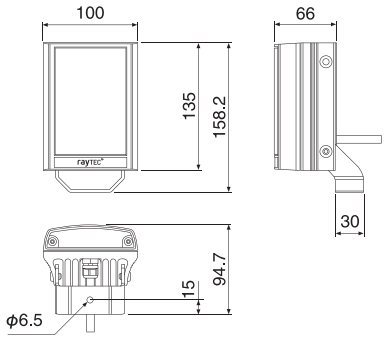
単位：mm

外形寸法図

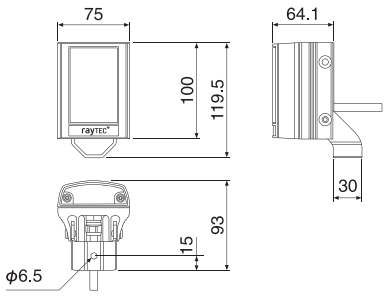
VAR-i8-1、VAR-w8-1



VAR-i4-1、VAR-w4-1



VAR-i2-1、VAR-w2-1



単位：mm

品質保証について

- このカタログに記載の製品の保証期間はお買い上げ日(お引き渡し日)より2年間とします。
- カタログ、取扱説明書などの注意書きに従った状態で保証期間内に故障した場合は、弊社側の責任において修理または交換を行います。
- 保証期間内でも、以下のような場合については保証の範囲外とさせていただきます。
  - ・使用上の誤り、及び不当な改造や修理による故障。
  - ・カタログ、取扱説明書などに記載されている使用条件、環境の範囲を超えた使用による故障。
  - ・お買い上げ後の輸送、落下、衝撃などによる故障。
  - ・施工上の不備による故障。
  - ・日本国内以外でのご使用による故障。

国内総代理店
オプテックス株式会社
本　　社　〒520-0101　滋賀県大津市雄琴5-8-12
TEL(077)579-8630　FAX(077)579-8170
東京営業所　〒160-0023　東京都新宿区西新宿6-14-1　新宿グリーンタワービル19F
TEL(03)3344-5775　FAX(03)3344-5734

このカタログの記載内容は2012年10月現在のものです。